

**UNIMORE**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA**Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"**Sede
Via Pietro Vivarelli, 10 · 41125 - Modena, Italia
T +39 059 2056177 · F +39 059 2056180www.unimore.it
www.ingmo.unimore.it

Modena, 25/06/2024

Al Direttore del
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Prof. Massimo Borghi**Oggetto: I Commissione di Laurea in Ingegneria Informatica**

Comunichiamo la composizione della I Commissione per la sessione di Laurea in Ingegneria Informatica convocata il giorno 09/07/2024 alle ore 9.30, in aula P1.2.

Letizia Leonardi	Presidente
Maurizio Casoni	Vice Presidente
Giovanni Simonini	Membro
Paolo Burgio	Membro
Vittorio Cuculo	Membro
Silvia Cascianelli	Segretario
Francesco Guerra	Supplente
Pierpaolo Palestri	Supplente
Domenico Beneventano	Supplente
Angelo Porrello	Supplente

Si raccomanda la massima puntualità. Nel caso d'impossibilità a partecipare alla seduta della Commissione, si ricorda ai componenti della stessa che è loro compito prendere contatto tempestivamente con un supplente per la sostituzione.

Alle ore **9.30**, la Commissione esaminerà i seguenti candidati:

Laurea Magistrale DM 270/04 Ingegneria informatica		
CANDIDATO	TITOLO DELLA TESI	RELATORE
Berselli Elena	Rinnovare i Sistemi Software Legacy: Microservizi e Trasformazione Agile per l'Innovazione Aziendale - Caso IUNGO SPA	Vincini Maurizio
Canali Federico	Advanced queue system for heterogeneous computing on embedded devices	Burgio Paolo
Catalano Luca	Autenticazione passwordless per industrie 4.0	Marchetti Mirco
Labieni Tommaso	Enhancing SLAM Capabilities for the Formula Student Driverless Competition	Burgio Paolo

**UNIMORE**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Mammana Angelo	Explainable Graph Neural Network per Network Intrusion Detection	Marchetti Mirco
Mariano Cristiano	Soluzioni passwordless per l'industria moderna tramite protocolli FIDO2 e OpenID Connect	Ferretti Luca
Ranaldi Alessandro	Oltre il perimetro - L'evoluzione dei modelli di sicurezza tradizionali a Zero Trust e SASE	Marchetti Mirco

La proclamazione dei precedenti candidati avverrà al termine delle presentazioni.

Alle ore **12.30**, la commissione effettuerà la sola proclamazione dei seguenti candidati:

Laurea Triennale DM270 in Ingegneria		
CANDIDATO	TITOLO DELL'ELABORATO	TUTOR
Garagnani Filippo	La shell testuale smallsh in UNIX: analisi della versione esistente e implementazione di alcune estensioni	Letizia Leonardi
Gherardini Giacomo	Applicazioni Mobile Cross Platform: Studio e Analisi di Dart e del Framework Flutter per l'Implementazione dell'Applicazione "PlayerManager"	Federico Bolelli
Gualandri Federico	Gestione di Progetti di Sviluppo Software	Nicola Bicocchi
Lusvarghi Marco	Confronto prestazionale tra Kubernetes e Lightweight Kubernetes su piattaforma embedded per carichi di lavoro concorrenti	Riccardo Lancellotti
Mantovi Giulio	Classificazione musicale: machine learning ed elaborazione del linguaggio naturale	Francesco Guerra
Pivetti Francesco	Utilizzo di Spring Data Redis Cache per lo sviluppo di un'applicazione a microservizi	Nicola Bicocchi
Prato Emanuele	Kotlin: i vantaggi della programmazione multiplatforma	Francesco Guerra
Ricciardi Nicola	Analisi del consumo di risorse di un sistema distribuito di Digital Twins	Nicola Bicocchi
Roteglia Stefano	WAREHOUSE MANAGER: Software per la gestione di un magazzino automatico	Francesco Guerra
Singh Amrit Pal	NHibernate	Francesco Guerra
Solmi Marianna	Set Cover Problem: complessità computazionale e algoritmi risolutivi	Maria Manfredini
Zappacosta Andrea	Gestione delle Memorie: analisi delle versioni precedenti e confronto tra i S.O. moderni	Letizia Leonardi

Prof. Francesco Guerra
Presidente del Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Informatica